

Требования к показателям щебня

№ п/п	Наименование товара	Минимальные и (или) максимальные значения показателей	Страна происхождения										
	Поставка щебня фр. 20-40 мм	<p>Щебень из изверженных, метаморфических и осадочных горных пород марки по значению дробимости не менее 1200 (фр. 20-40 мм) должен соответствовать ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия», ГОСТ 9128-2013 «Смеси асфальтобетонные, полимерасфальтобетонные, асфальтобетон, полимерасфальтобетон для автомобильных дорог и аэродромов», по показателям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Полные остатки на контрольных ситах при расसेве щебня фракции 20-40 мм, должны соответствовать следующим требованиям, где d и D – наименьшие и наибольшие номинальные размеры зерен: <table border="1" data-bbox="480 660 1297 831" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 20%;">Диаметр отверстий контрольных сит, мм</td> <td style="width: 10%;">d</td> <td style="width: 15%;">0,5 (d+D)</td> <td style="width: 10%;">D</td> <td style="width: 10%;">1,25D</td> </tr> <tr> <td>Полные остатки на ситах, % по массе</td> <td>от 90 до 100</td> <td>от 30 до 60</td> <td>до 10</td> <td>до 0,5</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> - Марка по значению дробимости изверженных, метаморфических и осадочных горных пород не менее 1200. - Марка по значению показателя сопротивления дроблению и износу - не менее И1 (потеря массы не более 25%). - Марка по морозостойкости не менее F300 - Содержание зерен пластинчатой и игловатой формы не более 25% - Содержание глины в комках, % - не более 0,25% - Содержание пылевидных глинистых частиц - до 2,0 % - Суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов $A_{эфф}$ не более 740 Бк/кг - Содержание зерен слабых пород не более 5 % масс. - Наличие сертификата о соответствии (декларации о соответствии Товара техническому регламенту Таможенного союза «Безопасность автомобильных дорог» (ТР ТС 014/2011)). - Асфальтобетонные смеси, изготовленные из минерала, должны выдерживать испытание на сцепление битумов с поверхностью минеральной части без применения специальных добавок, не менее, 4 баллов; - Содержание вредных примесей: <ul style="list-style-type: none"> аморфных разновидностей диоксида кремния, растворимых в щелочах, не более 50 ммоль/л; сульфатов (гипс, ангидрит) и сульфидов, кроме пирита (марказит, пирротин, гипс, ангидрит и др.) в пересчете на SO₃ не более 1,5% по массе; пирита, не более 4% по массе; слоистых силикатов, если слюды, гидрослюды, хлориты и другие являются породообразующими минералами, не более 15% по объему; галоидных соединений (галит, сильвин и др., включая водорастворимые хлориды) в пересчете на ион хлора, не более 0,1% по массе; свободных волокон асбеста, не более 0,25% по массе; угля и древесных остатков 1,0% по массе; каждого из перечисленных породообразующих минералов (магнетита, гетита, гематита и др., апатита, нефелина, фосфорита) или их суммы в количестве не более 15%, не более 10% по объему. 	Диаметр отверстий контрольных сит, мм	d	0,5 (d+D)	D	1,25D	Полные остатки на ситах, % по массе	от 90 до 100	от 30 до 60	до 10	до 0,5	Россия
Диаметр отверстий контрольных сит, мм	d	0,5 (d+D)	D	1,25D									
Полные остатки на ситах, % по массе	от 90 до 100	от 30 до 60	до 10	до 0,5									